

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION DE LA STATION "ALSACE ET LORRAINE"

(BAS-RHIN, HAUT-RHIN, MEURTHE-ET-MOSELLE, MEUSE, MOSELLE, VOSGES)

Cité Administrative - 67-084 - STRASBOURG CEDEX
Tél. 34-14-63 - Poste 93

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

DLP 22-8-72 413418

ABONNEMENT ANNUEL 25 F

C. C. P. STRASBOURG 55-08-00 F
Régisseur de recettes D.D.A.
2, Rue des Mineurs
67-070 - STRASBOURG - CEDEX

Supplément n°4 au Bulletin n°143 du mois d'août 1972.

17 août 1972.

ARBRES FRUITIERS

CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES.

Nos observations sur l'allure du deuxième vol du Carpocapse des pommes et des poires nous permettent de confirmer que les attaques de ce ravageur risquent d'être graves.

Trois facteurs sont à considérer :

- L'importance des chenilles issues de la génération hivernante s'étant nymphosées et assurant ainsi la population des papillons du deuxième vol (14 % et plus, ce qui est considéré comme exceptionnel sous nos climats).
- Le nombre des captures journalières par piège lumineux.
- L'intense activité sexuelle des papillons.

Les papillons placés sous manchons de contrôle viennent de déposer leurs premiers oeufs. La période d'incubation sera vraisemblablement assez courte.

En conséquence, un traitement insecticide devra être réalisé dans la période du 19 au 22 août en plaine d'Alsace.

Dans les zones d'altitude, ainsi que dans les départements lorrains, notamment en Meuse, ce traitement pourra être différé de trois à quatre jours.

Les attaques de Carpocapse pouvant avoir des conséquences économiques graves, ce traitement ne devra, en aucun cas, être négligé.

ARAIGNEES ROUGES

Des pullulations d'Araignées rouges sont encore présentes dans bien des vergers. Il est recommandé d'observer ces acariens à la face inférieure des feuilles avec une simple loupe. Cette méthode permettra d'intervenir à temps, sans attendre de "voir" une décoloration du feuillage, résultat d'une attaque d'Araignées rouges telle, qu'il est souvent difficile de les détruire par un seul traitement.

Dans les vergers contaminés, profiter du traitement dirigé contre le Carpocapse pour lutter contre cet acarien. Choisir un acaricide permettant de détruire également les oeufs (action ovicide).

GRANDES CULTURES
BETTERAVES INDUSTRIELLES

CERCOSPORIOSE

La Cercosporiose a augmenté d'intensité dans de nombreuses parcelles au cours de ces derniers jours. Les pluies des 15 et 16 août étant considérées comme très favorables à de nouvelles contaminations, il est urgent de prévoir un traitement contre la Cercosporiose dans toutes les parcelles non protégées jusqu'à ce jour (consulter notre note du 24 juillet 1972).

V I G N E

POURRITURE GRISE (BOTRYTIS)

Nos abonnés viticulteurs ont pu s'étonner de ne pas trouver dans nos bulletins des conseils de traitement concernant la Pourriture grise.

De très nombreuses études ont été réalisées sur le Botrytis, tant par les organisations professionnelles que par l'I.N.R.A., le Service de la Protection des Végétaux et d'autres organismes.

Bien du chemin a été fait. Cependant, un certain nombre de points concernant la biologie du champignon restent à préciser et nous pouvons espérer qu'ils le seront prochainement.

Les essais effectués au cours de ces dernières années mettent en évidence l'intérêt des produits recommandés pour lutter contre cette affection, bien qu'ils ne permettent pas d'assurer une protection totale de la récolte.

De ces essais, il ressort que le traitement réalisé au début de la véraison est essentiel.

En raison des conditions climatiques de ces deux derniers jours, très favorables au développement du Botrytis et de l'arrivée proche de la véraison, un traitement spécifique contre la Pourriture grise est vivement recommandé. Tenir compte de l'arrivée à véraison des différents cépages.

ARAIGNEES ROUGES

Actuellement, les populations d'Araignées rouges restent en dessous du seuil de nuisibilité. Aucun traitement n'est à envisager dans l'immédiat.

=====

Les Ingénieurs chargés des
Avertissements Agricoles :
C. GACHON et Ch. JANUS

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie, Chef de la
Circonscription Phytosanitaire
"ALSACE ET LORRAINE"
J. HARRANGER.